

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS -
tel 23.09.35

DLP 17-4-79090164
BULLETIN TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.
13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C.C.P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL

BULLETIN n° 143 du 13 AVRIL 1979

60 Francs

GRANDES CULTURES

CÉRÉALES

PIÉTIN VERSE SUR BLE

Dans quelques situations (Flandre Maritime par exemple) où des semis ont été effectués avant la fin Octobre (blés au stade redressement), on peut observer un développement important de piétin verse.

Dans ces parcelles, prélever 50 pieds au hasard (en 10 endroits dans la parcelle, prélever 5 pieds), dénombrer sur le maître brin et sur les deux premières talles de chaque pied, le nombre de talles attaquées par le piétin verse.

Si ce nombre atteint 20 à 25 % des talles, un traitement devra être effectué sur ces blés avant le stade 1er noeud.

Les produits utilisables sont :

- la Bavistine (0,4 Kg/Ha),
- le Benlate (0,4 Kg/Ha),
- le Derosal (0,33 Kg/Ha),
- le Sandomil (0,4 Kg/Ha).

COLZA D'HIVER

MELIGETHES

Les colzas d'hiver sont parvenus au stade D 1 : boutons floraux accolés, très serrés, encore cachés au cœur de la plante par les feuilles terminales.

C'est le stade de plus grande sensibilité du colza aux attaques de méligèthes.

Ces petits coléoptères de couleur foncée peuvent se montrer très actifs à partir de 8 à 10° C. Un temps chaud, ensoleillé, est favorable aux déplacements de ces ravageurs à partir des lieux d'hibernation.

Seuil d'intervention : une méligèthe par inflorescence.

Évaluation du seuil d'intervention : examiner avec soin une cinquantaine d'inflorescences en écartant les plus jeunes feuilles.

11
.../...

Le colza est sensible aux attaques de méligèthes jusqu'au stade D 2 (inflorescence dégagée mais boutons encore accolés).

A ce stade, le seuil de traitement est de 2 à 3 méligèthes par groupe de boutons floraux.

Produits de traitement :

MATIERES ACTIVES (M.A.)	SPECIALITES COMMERCIALES	DOSE M.A. EN G/HA			OBSERVATIONS
		CHARANCONS DE LA TIGE		MELI- GETHES	
		POUDRAGE	PULVERI- SATION		
DIALIPHOS	Torak E, Torak NF			600	
ENDOSULFAN	Nombreuses	500	400	250	Rémanence : 7jours
LINDANE	Nombreuses	400	300	200	Préférer pulvéri- sation sous forme huileuse. Action à partir de 10°C. Rémanence dépas- sant 7 jours
MALATHION	Nombreuses			700	
METHIDATHION	Ultracide 20		300	250	Rémanence supé- rieure à 2 semaines
PARATHIONS (1)	Nombreuses	400	300	200	Préférer pulvéri- sation sous forme huileuse
PHOSALONE	Azofène (2 formules) Zolone (3 formules)			1 000	Actif à partir de 12° C
TOXAPHENE OU POLYCHLORO- CAMPHANE	Phénoryl Sopraphène 75		4 000	2 250	Action de choc inférieure à celle du lindane mais rémanence supéri- eure.

(1) l'utilisation des formulations à base de parathion-méthyl présentées sous forme de microcapsules est déconseillée un mois avant la date probable de floraison.

Associations autorisées :

- dialiphos + endosulfan (Fendik),
- endosulfan + parathion-éthyl (Drifène AP, Ekadrine PE, consulter les notices)
- parathion-éthyl + lindane (Typholinegamma, Sopragam)
- parathion-méthyl + lindane (Paralindex)
- phosalone + parathion-méthyl (Taxylone)

.../...